

Утверждено Академическим советом
ОП «Искусственный интеллект»
(протокол от 13.12.2024 № 2.3-09.7/131224-4)

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования**

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»**

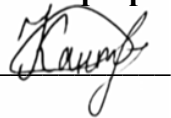
Факультет компьютерных наук

Состав и критерии оценки портфолио
для поступления на образовательную
программу магистратуры
«Искусственный интеллект»

01.04.02 «Прикладная математика и информатика»

Академический руководитель программы:

Кантонистова Е. О.



Москва, приемная кампания 2025 года

Состав и критерии оценивания портфолио
 Образовательная программа магистратуры
«Искусственный интеллект»
 Направление подготовки

01.04.02 «Прикладная математика и информатика»

Раздел портфолио	Описание	Максимальное количество баллов
<i>Обязательные документы</i>		
Тестирование по математике и программированию	Схема подсчета баллов: первичный балл (из 100) * 0,9.	90
Мотивационное письмо	<p>Первичный балл (из 10).</p> <p>Мотивационное письмо – это текстовый документ (docx, pdf) по объему не более одной страницы А4 шрифта Arial/Times New Roman 12.</p> <p>Никаких дополнительных документов прикладывать к мотивационному письму не требуется.</p> <p>Мотивационное письмо должно раскрывать в свободной форме следующие аспекты (ответы должны быть максимально сжатые и информативные):</p> <ul style="list-style-type: none"> - образование студента: чему и где учился в бакалавриате / специалитете, какие дополнительные курсы / программы, возможно, проходил. - рассказ о текущей занятости, если есть: где и кем работает, какие задачи выполняет на работе (если это возможно раскрывать); планирует ли работать в ближайшие два года, если сейчас не работает. - назовите три своих профессиональных достижения, которые считаете самыми важными - мотивация поступления в магистратуру «Искусственный интеллект»: <ul style="list-style-type: none"> · Почему решили поступать на нашу программу? 	10

	<ul style="list-style-type: none"> · Какие области развития в IT интересуют? · Чему хочется научиться на программе? · Какие цели по окончании / в процессе обучения на программе? (повышение по карьерной лестнице; смена карьерной траектории; research и поступление в аспирантуру или научную лабораторию и так далее). <p>- готовы ли тратить 20-30 часов в неделю на обучение на программе? Как оцениваете время, которое готовы затрачивать на обучение?</p> <p>- каковы ваши сильные и слабые стороны в математике, анализе данных и программировании? Расскажите подробнее, что считаете нужным (это может быть «знаю хорошо математический анализ, но не силен в линейной алгебре» или «имею многолетний опыт разработки на Python, но математику забыла» и так далее).</p> <p>Критерии оценки мотивационного письма</p> <p>Мотивационное письмо независимо оценивают два человека (ревьюера) – представителя программы - по следующим пунктам:</p> <p>1. Мотивационное письмо должно содержать текст, раскрывающий все пункты, перечисленные выше - 4 балла.</p> <p>2. В письме должна присутствовать мотивация и готовность обучаться на программе, а также рассказ о наличии релевантных знаний (достаточно прокомментировать знание разделов высшей математики в рамках курсов бакалавриата/специалитета, а также минимальное знакомство с каким-либо языком программирования) - 4 балла.</p> <p>3. Учебный офис программы ценит открытость и вовлеченность студентов в учебный процесс, поэтому поделитесь с нами максимально подробной релевантной информацией о себе в мотивационном письме - 2 балла.</p> <p>Каждый ревьюер ставит оценку по 10-балльной шкале.</p>	
--	--	--

	Итоговая оценка за мотивационное письмо – это средняя оценка от двух ревьюеров.	
<i>Документы, которые могут быть включены в портфолио</i>		
Дополнительные документы об образовании	Сертификат участия в Зимней школе по компьютерным наукам.	5
Всего		100

Получают максимальный балл за все пункты портфолио:

- Медалисты и дипломанты I и II степени Олимпиады для студентов и выпускников НИУ ВШЭ “Высшая лига” по направлениям: "Прикладная математика" (трек "Прикладная математика в инженерии и естественных науках"); "Бизнес информатика"; “Прикладная математика и информатика” (трек "Анализ данных и искусственный интеллект").
- Медалисты и победители Олимпиады “Я-профессионал” по направлениям: «Математика», «Математическое моделирование», «Искусственный интеллект», «Информационная и кибербезопасность», «Искусственный интеллект», «Программирование и информационные технологии», «Программная инженерия», «Бизнес-информатика».
- Члены команд, занявшие первые три места в финальном этапе в международной олимпиаде по искусственному интеллекту и анализу данных AIDAO (ранее IDAO).